

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG101 DECOPERTA SOL FERTIL

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

Traseu conducta noua

001 TSC19B1 100 MC. 81.000
SAPAT.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP INCL.
IMPING.PAMINTULUI LA 10 M TEREN CAT.2
- 4.500m x 10m x 60% = 27.000mp
- V = 27.000mp x 0,3m = 8.100mc

002 TSA01C1 M.C. 2233.000
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN DEPOZ.SAU VEHIC.LA H
<0,6M T.TARE
- 332m x 10m x 0,3m = 996mc - PROPRIETATI PRIVATE
- 687m x 6m x 0,3m = 1.236,6mc - PRIMARIE
- Total = 2.232,6mc

003 TSD01B1 M.C. 2233.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.
- Conform art. 002 - V = 2.233mc

004 TSD04C1 M.C. 2233.000
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV
- Conform art. 002 - V = 2.233mc

Traseu conducta veche

005 TSC02B1 100 MC. 26.000
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.2
- Buldoexcavator pe pneuri
- Traseu conducta veche pe arabil L = 1.443m
- 1.443m x 0,3m x 6,0m = 2.597,4m

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG102 RECOPERTARE CU PAMANT FERTIL

=====

| Nr. Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|--|---------|------------|
| crt. | | |
| ===== | | |
| Traseu conducta noua + veche | | |
| 001 TSC26B1 | 100 MC. | 107.000 |
| DISLOC.PAM.DEPOZ.NECOMPAC.CU IMPING.LA | | |
| 5M CU BULD.PE TRACT.DE 81-180CP.T.CAT.1 | | |
| SAU 2 | | |
| Conducta noua | | |
| - Arabil: S = 27.000mp | | |
| - V = 27.000mp x 0,30m = 8.100mc | | |
| Conducta veche | | |
| - 1.443m x 6m x 0,3m = 2.597,4mc | | |
| - Total = 10.697,4mc | | |
| | | |
| 002 TSC27B1 | 100 MC. | 107.000 |
| SPOR LA TSC26 PT.IMPINS.PAM.PT.FIECARE | | |
| 5M IN PLUS CU BULD.PE TR.81-180CP.T.CAT. | | |
| 1 SAU 2 | | |
| - Conform art. 001 - V = 10.697,4mc | | |
| | | |
| 003 TSE04B1 | 100 MP. | 356.600 |
| NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM. | | |
| EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN | | |
| TEREN CATEG.1 SI 2 | | |
| Traseu conducta noua | | |
| - S = 4.500m x 10m x 60% = 27.000mp | | |
| Traseu conducta veche | | |
| - S = 1.443m x 6m = 8.658mp | | |
| - Total = 35.658mp | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG103 LUCRARI AGRICOLE

=====

| Nr. Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|--|------|------------|
| crt. | | |
| ===== | | |
| 001 IFF09B1 | HA | 3.600 |
| ARAT TEREN PT.DESFUNDARE PLUG CU | | |
| TRACTOR,ADINCIME PINA LA 40 CM | | |
| - S = 35.658mp | | |
| 002 IFF10A1 | HA | 3.600 |
| DISCUTUL SAU CULTIVATIA ARATURILOR IN | | |
| TEREN ORIZONTAL SAU IN PANTE CU | | |
| TRACTIUNE MECANICA | | |
| - Conform art. 001 = 35.658mp | | |
| 003 IFF12A1 | HA | 3.600 |
| GRAPATUL PAJISTELOR IN TEREENURI | | |
| ORIZONTALE SAU PANTE CU TRACTIUNE | | |
| MECANICA | | |
| - Conform art. 001 = 35.658mp | | |
| 004 IFF13A1-1 | HA | 3.600 |
| TAVALUGITUL ARATURILOR SI INSAMINTARILOR | | |
| IN TEREENURI ORIZON.SAU IN PANTE CU | | |
| TRACTIUNE MECANICA | | |
| - Conform art. 001 = 35.658mp | | |
| 005 TSH13B1 | TONA | 1.800 |
| ADMINISTRAREA INGRASAMINTELOR CHIMICE, | | |
| DIN AZOT DE AMONIU GRANULAT CU | | |
| CONCENTRATIE 33% AZOT * | | |
| - 3,6ha x 0,5to/ha = 1,80to | | |
| 006 TRA02A15 | TONA | 1.800 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE | | |
| DIST.= 15 KM. | | |
| - Conform art. 005 = 1,80to | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG104 SAPARE SANT CONDUCTA

| ===== | | | |
|-------|---|---------|-----------------|
| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA crt. |
| ===== | | | |
| 001 | TSC03B1 | 100 MC. | 27.240 |
| | SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. | | |
| | CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2 | | |
| | - 2.432m x 1,40m x 0,80m = 2.723,84mc | | |
| 002 | TSA05C1 | M.C. | 1758.240 |
| | SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU | | |
| | TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-2M,T.TARE | | |
| | - Sapatura manuala L = 1.998m | | |
| | - 1.998m x (1,40m - 0,3m) x 0,80m = 1.758,24mc | | |
| 003 | DA05A1 | M.C. | 1177.000 |
| | SEPARAREA MANUALA A MATERIALULUI | | |
| | SCARIFICAT | | |
| | - Acoperire conducta cu material marunt | | |
| | - 4.500m x 0,40m x 0,80m = 1.440mc | | |
| | - Se scade volum conducta | | |
| | - 4500m x 3,14 x 0,1365m x 0,1365m = 263,27mc | | |
| | - 1.440mc - 263,27mc = 1.176,73mc | | |
| 004 | TSD01B1 | M.C. | 1758.240 |
| | IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, | | |
| | STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. | | |
| | BULG.TEREN MIJL. | | |
| | - Conform art. 002 V = 1.758,24mc | | |
| 005 | TSD04C1 | M.C. | 1758.240 |
| | COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. | | |
| | EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE | | |
| | 20CM GROS.T.NECOEZIV | | |
| | - Conform art. 004 V = 1.758,24mc | | |
| 006 | TSD03C1 | 100 MC. | 27.240 |
| | IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE | | |
| | 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM | | |
| | TER.CAT.1 SAU 2 | | |
| | - Conform art. 001 V = 2.723,84mc | | |
| 007 | TSD05B1 | 100 MC. | 27.240 |
| | COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A | | |
| | UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE | | |
| | STRAT DIN PAM.COEZI | | |
| | - Conform art. 001 V = 2.723,84mc | | |
| 008 | TSA05C1 | M.C. | 135.000 |
| | SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU | | |
| | TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-2M,T.TARE | | |
| | - Gropi de pozitie - 40gropi x 1,5m x 1,5m x 1,5m = 135mc | | |
| 009 | TSD01C1 | M.C. | 135.000 |
| | IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, | | |
| | STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. | | |
| | BULG.TEREN TARE | | |
| | - Conform art. 008 V = 135mc | | |
| 010 | TSD05A1 | 100 MC. | 1.400 |
| | COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A | | |
| | UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE | | |
| | STRAT DIN PAM.NECOE | | |
| | - Conform art. 009 | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG105 DEMONTARE SI REFACERE GARDURI
IN ZONA PROPRIETATILOR INGRADITE

=====

| Nr. Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|--------------------|----|------------|
|--------------------|----|------------|

crt.

=====

| | | |
|--------------|---|---------|
| 001 RPCT44C1 | M | 168.000 |
|--------------|---|---------|

DESFACEREA IMPREJMUIRILOR DIN LEMN
SCINDURI DE 2 MINALTE BATUTE PE LEMN
ROTUND CU RECUP.MAT.*
- 6m/buc x 28buc = 168m

| | | |
|--------------|---|---------|
| 002 RPCS14B1 | M | 168.000 |
|--------------|---|---------|

INLOCUIRE PE PORTIUNI LA IMPREJMUIRE DE
2 M INALTIME DIN SIPCI DE FOIOASE
GELUITE
- Conform art. 001

| | | |
|--------------|------|-------|
| 003 TRB05B26 | TONA | 4.400 |
|--------------|------|-------|

TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
DISTANTA 60M
- 26kg/m x 168m = 4.368kg

| | | |
|--------------|------|-------|
| 004 TRA02A15 | TONA | 4.400 |
|--------------|------|-------|

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 15 KM.
- Conform art. 003 = 4,4to

| | | |
|---------------|-----|--------|
| 005 NMB019921 | ORA | 96.000 |
|---------------|-----|--------|

MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ
CAT.2
- 3 x 4zile x 8ore/zi = 96ore

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG201 MONTAJ CONDUCTA

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA crt. |
|---|----------------|------|-----------------|
| 001 | GA04B2 | HM. | 45.000 |
| TEAVA DE OTEL CU GROS 7-9MM CU EXECUTIE MECANIZATA A LANSARII DN=150MM TEREN GREU | | | |
| - SE SCAD VENTILE 3buc x 0,40m = 1,20m | | | |
| - SPOOL 1buc x 3m = 3m | | | |
| - L = (4.483m - 4,20m) x 1,003 = 4.492,236m | | | |
| 002 | YC01RON | LEI. | |
| DIFERENTA PRET MATERIALE - RON | | | |
| - Teava fara sudura L 360N - X52 preizolata cu PE extrudata tip N-v, gr. = 2,4mm, 168,3 x 8mm | | | |
| - SE SCAD VENTILE 3buc x 0,40m = 1,20m | | | |
| - SPOOL 1buc x 3m = 3m | | | |
| - L = (4.483m - 4,20m) x 1,003 = 4.492,236m | | | |
| Nr. buc de 12m = 375buc | | | |
| - 375buc x 12m/buc = 4.500m | | | |
| - Procurare teava L 360N 168,3 x 8mm | | | |
| - 4.500m xlei/m =lei | | | |
| 003 | AUT6730 | ORA | 40.000 |
| MACARA PE PNEURI 15-19,9TF | | | |
| - Incarcare + descarcare pe traseu | | | |
| 004 | TRA02A02 | TONA | 142.400 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 2 KM. | | | |
| - 4.500m x 31,63kg/m = 142.335kg | | | |
| 005 | NMB019921 | ORA | 120.000 |
| MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ CAT.2 | | | |
| - 3 x 40ore = 120ore | | | |
| 006 | GC01E1 | HM. | 45.000 |
| PROBA PRELIMIN PTR.CONTROLUL ETANSEIT IMBINARILOR EXECUT.CU AER LA PN 5 COND AVIND DN=150 MM | | | |
| - L = 4.500m | | | |
| 007 | GC05E1 | HM. | 45.000 |
| PROBA DE REZIST.SI REGIM PTR CONTROL ETANS.IMBINARI SI ARMATURI EXEC. HIDRAULIC LA COND.CU DN=150 | | | |
| - L = 4.500m | | | |
| 008 | AUT2920 | ORA | 36.000 |
| AGREG CIMENTARE CIMENTRUC PT VERIF ETANSEITATE CONDUCTE | | | |
| 009 | GC04E1 | BUC. | 1.000 |
| MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE PROB CU AER CU DN 150 | | | |
| 010 | GC06E1 | BUC. | 4.000 |
| PROBA DE PRESIUNE HIDRAULICA A TRONS.DE COND.CE TRAVERS CF SAU ALTE OBST.COND. AVIND DN=150 MM | | | |

```

=====
011  GD05C1          BUC.          16.000
CURBA DE SUDARE MONTATA LA TEVI AVIND DN
= 6 TOLI

012  YC01RON        LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare curbe 5DN - L 360N 168,3 x 8,8mm, 20 grade - 3buc
- 3buc x .....lei/buc = .....lei

013  YC01RON        LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare curbe 5DN - L 360N 168,3 x 8,8mm, 25 grade - 4buc
- 4buc x .....lei/buc = .....lei

014  YC01RON        LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare curbe 5DN - L 360N 168,3 x 8,8mm, 30 grade - 2buc
- 2buc x .....lei/buc = .....lei

015  YC01RON        LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare curbe 5DN - L 360N 168,3 x 8,8mm, 40 grade - 1buc
- 1buc x .....lei/buc = .....lei

016  YC01RON        LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare curbe 5DN - L 360N 168,3 x 8,8mm, 45 grade - 2buc
- 2buc x .....lei/buc = .....lei

017  YC01RON        LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare curbe 5DN - L 360N 168,3 x 8,8mm, 70 grade - 1buc
- 1buc x .....lei/buc = .....lei

018  YC01RON        LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare curbe 5DN - L 360N 168,3 x 8,8mm, 90 grade -3buc
- 3buc x .....lei/buc = .....lei

019  M1L82A1        M              1.000
EXEC PIESE SUDATE IN VEDEREA EFECT.
PROBELOR MARTOR DIN TEAVA OTEL CARBON
(GR1 CR7)

020  M1L24A1        M              215.000
POLIZAREA INTER.A CORDOANELOR DE SUDURA
LA UTILAJEIN VEDEREA EFECTUARII
CONTROLULUI NEDISTRUCTIV
- 4.500m :12m/buc = 375buc
- 16curbe x 2buc = 32buc
- (375buc + 32buc) x 0,528m/buc = 214,89m

021  M1L05B1        BUC.          212.000
ANALIZA DEFECTOSCOPICA PRIN GAMAGRAFIERE
A SUDUR.COND.DE OTEL CU GROSIMEA MAX.DE
14 MM. 200 MM
- 407buc x 50% = 203,5buc
- 8buc x 100% = 8buc

022  RPIF05G1       M              2.000
TAIERE TABLA OL.CU FLACARA OXIACETILENIC
A DE 8 MM*

023  GC04E1         BUC.          1.000
MONTAREA CONTROL SI DEMONT ECHIP LA
PROBA DE REZIST SI REGIM LA COND CE SE
PROB CU AER CU DN 150

```

=====

| | | | |
|--|---------|------|-------|
| 024 | MLJ11A1 | TONA | 0.100 |
| TRONS.COND.PIESE RACORDARE OTEL CARBON | | | |
| PREFABR.ARMATURI ASAMBLARE SI SUPORTI | | | |
| GATA CONF.< 80 MM | | | |

| | | | |
|-------------------|---------|------|-------|
| 025 | 7455395 | BUC. | 1.000 |
| DISPOZITIV GOLIRE | | | |

| | | | |
|--|--------|------|--------|
| 026 | DF18A1 | BUC. | 13.000 |
| PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE | | | |
| CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA | | | |
| TI INDUSTRIAL | | | |

| | | | |
|--------------------------|---------|------|--------|
| 027 | 6420772 | BUC. | 13.000 |
| BORNA SCHIMBARE DIRECTIE | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|--------|------|-------|
| 028 | ML01A1 | BUC. | 1.000 |
| VERIFICAREA SPECTRALA A COMPONENTELOR | | | |
| OTELURILOR ALIATE | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|----------|------|--------|
| 029 | TRB05B25 | TONA | 17.000 |
| TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT | | | |
| DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG | | | |
| DISTANTA 50M | | | |

| | | | |
|--|------------|------|--------|
| 030 | TR11AA01C3 | TONA | 17.000 |
| INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI | | | |
| MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN- | | | |
| AUTO CATEG.3 | | | |

| | | | |
|--|------------|------|--------|
| 031 | TR11AA08C3 | TONA | 17.000 |
| DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE | | | |
| SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA, | | | |
| TEREN CATEG.3 | | | |

| | | | |
|-------------------------------------|----------|------|--------|
| 032 | TRA02A15 | TONA | 17.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE | | | |
| DIST.= 15 KM. | | | |

| | | | |
|------------------|---------|------|-------|
| 033 | \$14318 | BUC. | 2.000 |
| CUPLARI CONDUCTE | | | |

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

| | | | |
|---|---------|----|--------|
| 033 | 5900164 | KG | 15.000 |
| ELECTROZI SUDURA OTEL S.7240-69 E50.24. | | | |
| 13/RG.2.1 D=4,00MM | | | |

>>> componenta 002

| | | | |
|------------|---------|---|-------|
| 033 | 6101261 | L | 5.000 |
| PRIMER P19 | | | |

>>> componenta 003

| | | | |
|-------------------------------------|---------|-----|-------|
| 033 | 7304422 | MP. | 5.000 |
| BANDA DE PROTECTIE ANTICOROZIVA TIP | | | |
| N109.2 B | | | |

>>> componenta 004

| | | | |
|--|---------|----|--------|
| 033 | 7308164 | KG | 10.000 |
| CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102 | | | |
| -63 | | | |

>>> componenta 005

| | | | |
|--|---------|------|--------|
| 033 | 5904512 | M.C. | 10.000 |
| OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 | | | |
| CLASA A | | | |

=====

>>> componenta 006

033 NMB025061 ORA 32.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.6

>>> componenta 007

033 NMB025051 ORA 18.000
MONTATOR CONDUCTE CAT.5

>>> componenta 008

033 NMB019931 ORA 16.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3

>>> componenta 009

033 NMB012321 ORA 16.000
IZOLATOR TERMIC CAT.2

>>> componenta 010

033 NMB022751 ORA 8.000
SUDOR ELECTRIC CAT.5

>>> componenta 011

033 NMB022831 ORA 8.000
SUDOR GAZE CAT.3

>>> componenta 012

033 AUT5604 ORA 8.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP

>>> componenta 013

033 AUT7002 ORA 8.000
MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU
SENILE DE SIPES 15TF

>>> componenta 014

033 AUT3006 ORA 8.000
GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW

>>> componenta 015

033 AUT6751 ORA 8.000
AUTOMACARA 5TF,HMA=6,5M,DESCHIDERE MAX=
5,5M

>>> componenta 016

033 AUT2506 ORA 8.000
MOTOCOMPR.MOBIL JOASA PRESIUNE 2,0-3,9
MC/MIN

034 GD07B1 BUC. 1.000
CONFECTIONAREA REDUCTIEI LA TEVI AVIND
DN=150 MM
- Montare reductie 141,3 - 168,3 x 8mm

035 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare reductie 141,3 - 168,3 x 8mm - 1buc
- 1buc xlei/buc =lei

036 M1J38A1 BUC. 375.000
MARCAREA PRIN POANSONARE A LINIILOR
TEHNOLOGICE

037 AUT7002 ORA 16.000
MACARA LANSATOR DE CONDUCTE PE TRAC.CU
SENILE DE SIPES 15TF

038 AUT3554 ORA 16.000
BULDOZER PE SENILE 81-180CP

=====

039 AUT3502 ORA 16.000
EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR
TERMIC 0,71-1,25MC

040 AUT5604 ORA 16.000
TRACTOR PE PNEURI 65CP

041 GB01E1 BUC. 3.000
ROBINET CU FLANSE PN 10-16 AVIND DN=150
MM

042 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Robinet cu sertar pana DN 150mm, PN 64bar - 3buc
- 3buc xlei/buc =lei

043 IZA06A1 MP. 35.000
VOPSITORII ANTICOROSIVE LA UTILAJE SI
CONSTR.MET.CU EMAIL CLORCAUCIUC
- Robineti - 3buc x 3mp/buc = 9mp
- Protectoare - 3buc x 8,5mp/buc = 25,5mp

044 6108866 KG 15.750
EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

045 GB05E1 BUC. 6.000
FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.
MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE
OTEL AVIND DN= 150 MM

046 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare flansa gat PN 64 DN 150 - 6buc
- 6buc xlei/buc =lei

047 GB06E1 PER 3.000
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 150 MM

048 GB08A1 [1]BUC. 3.000
PROTECTOR METAL INCL.TIJA DE MANEVRA SI
CAPUL PTR.VENTILE MONTAT PE CONDUCTE
AVIND DN= 419-1125

049 GD08D1 BUC. 2.000
CAPAC BOMBAT DIN TABLA DE OTEL SUDAT LA
TEVI AVIND DN=150 MM

050 TRA05A02 TONA 99.700
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 2
- 4.500m x 3,14 x 0,084m x 0,084m = 99,70mc

051 W2H07A1 M 4500.000
PROFIL TIP M PENTRU 1 CABLU DE 1KV STRAT
PROTECTOR CU FOLII DIN PVC
- L = 4.500m

052 NMB019931 ORA 64.000
MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ
CAT.3

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG202 DECONGELATOR Dn 50

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|--|-----------------|------|------------|
| crt. | | | |
| ===== | | | |
| 001 | GB07A1 [1]BUC. | | 4.000 |
| DISPOZITIV PENTRU DECONGELAREA | | | |
| CONDUCTELOL DE TITEI PROTEJ.CATODIC | | | |
| COND.AVIND DN=150 MM | | | |
| - C = 4buc | | | |
| 002 | GA01A2 [1]HM. | | 0.040 |
| TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT | | | |
| CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN GREU | | | |
| - L = 4buc x 1m = 4m | | | |
| 003 | YC01RON | LEI. | |
| DIFERENTA PRET MATERIALE - RON | | | |
| - Procurare teava fara sudura L 290N - X52 60,3 x 7,1mm - 4m | | | |
| - 4m xlei/m =lei | | | |
| 004 | AUT6730 | ORA | 16.000 |
| MACARA PE PNEURI 15-19,9TF | | | |
| - Incarcare + descarcare + montare | | | |
| - 4 x 4ore = 16ore | | | |
| 005 | TRA02A20 | TONA | 0.100 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, | | | |
| SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE | | | |
| DIST.= 20 KM. | | | |
| - 100kg | | | |
| 006 | NMB019921 | ORA | 16.000 |
| MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ | | | |
| CAT.2 | | | |
| - 4 x 4ore = 16ore | | | |
| 007 | GB03A1 | BUC. | 4.000 |
| ROBINET CU FLANSE PN 64 AVIND DN= 50 MM | | | |
| - 4 descarcatoare | | | |
| 008 | YC01RON | LEI. | |
| DIFERENTA PRET MATERIALE - RON | | | |
| - Procurare robinet cu sertar pana PN 64atm avand DN = 50mm | | | |
| - 4 descarcatoare x 1buc = 4buc | | | |
| - 4buc xlei/buc =lei | | | |
| 009 | GB05A1 | BUC. | 8.000 |
| FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM. | | | |
| MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE | | | |
| OTEL AVIND DN= 50 MM | | | |
| - 4 robineti x 2buc = 8buc | | | |
| 010 | YC01RON | LEI. | |
| DIFERENTA PRET MATERIALE - RON | | | |
| - Procurare flansa gat PN 64 Dn 50 - 4buc | | | |
| - 4buc xlei/buc =lei | | | |
| 011 | YC01RON | LEI. | |
| DIFERENTA PRET MATERIALE - RON | | | |
| - Procurare flansa oarba Dn 50 - 4buc | | | |
| - 4buc xlei/buc =lei | | | |
| 012 | GB06A1 | PER | 4.000 |
| ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR. | | | |
| PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 50 MM | | | |

=====

013 CL20B1 KG 62.000
 MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE:
 BALUSTRAZI GRILE,CHEPENG,OPRITORI,
 GRATARE
 - Se scad materiale 100%

014 YC01RON LEI.
 DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
 - Table otel T235J2
 - Conform pl. 15
 - 4buc x 15,7kg/buc = 62kg
 - 62kg xlei/kg =lei

015 GB08E1 [1]BUC. 4.000
 PROTECTOR METAL INCL.TIJA DE MANEVRA SI
 CAPUL PTR.VENTILE MONTAT PE CONDUCTE
 AVIND DN= 820-1075

016 IZA06A1 MP. 40.000
 VOPSITORII ANTICOROSIVE LA UTILAJE SI
 CONSTR.MET.CU EMAIL CLORCAUCIUC
 - Ventile si teava
 - 4buc x 1,5mp/buc = 6mp
 - Protector
 - 4buc x 8,5mp/buc = 34mp

017 6108866 KG 18.000
 EMAIL GRI CLORCAUCIUC E.829-1 NTR 17-65

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG203 DEMONTAT SI TRANSPORT CONDUCTA

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

001 TSC02B1 100 MC. 29.500
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.2
- 4.393m - 1.046m = 3.347m
- 3.347m x 0,8m x 1,10m = 2.945,36mc

002 TSA05C1 M.C. 920.500
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-
2M,T.TARE
- Sapatura manuala L = 1.046m
- 1.046m x 0,80m x 1,1m = 920,48mc

003 TSD01B1 M.C. 920.500
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN MIJL.
- Conform art. 002 - V = 920,48mc

004 TSD04C1 M.C. 920.500
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV
- Conform art. 003 - V = 920,48mc

005 TSD03C1 100 MC. 29.500
IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE
81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM
TER.CAT.1 SAU 2
- Conform art. 001 - V = 2.945,36mc

006 TSD05B1 100 MC. 29.500
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI
- Conform art. 005 - V = 2.945,36mc

007 TSE04A1 100 MP. 263.600
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.65-80 CP IN
TEREN CATEG.1 SI 2
- 4.393m x 6m = 26.358mp

008 M1M05D1 M 4393.000
DEMONTAREA CONDUCTEI DIN OL MONTATA IN
CANAL LA 1M ADINCIME SAU SUPRATERAN PINA
LA H=3M DN=150
- L = 4.393m

=====

009 AUT6730 ORA 64.000

MACARA PE PNEURI 15-19,9TF

- 8zile x 8ore = 64ore

010 NMB019921 ORA 64.000

MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ

CAT.2

- Conform art. 008 - 64ore

011 TRA02A50 TONA 263.600

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,

SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE

DIST.= 50 KM.

- 4.393m x 15kg/m = 65.895kg

Spor peste norma de 50km distanta - 4

Distanta Ghelinta Inotesti 250km

- 65,9to x 4 = 263,6to

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG204 TRAVERSARE DRUM BALASTAT IN
TUB PROTECTOR INTRE PICHETII 9-10
TERASAMENTE

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|--|----------------|---------|------------|
| crt. | | | |
| ===== | | | |
| 001 | TSA05D1 | M.C. | 26.700 |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU | | | |
| TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0- | | | |
| 2M,T.F.TARE | | | |
| - 12m x 1,85m x 1,20m = 26,64mc | | | |
| 002 | TSD01C1 | M.C. | 26.700 |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, | | | |
| STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. | | | |
| BULG.TEREN TARE | | | |
| - Conform art. 001 V = 26,64mc | | | |
| 003 | TSD05A1 | 100 MC. | 0.270 |
| COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A | | | |
| UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE | | | |
| STRAT DIN PAM.NECO | | | |
| - Conform art. 001 V = 26,64mc | | | |
| 004 | TSE01C1 | 100 MP. | 0.600 |
| NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A | | | |
| PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM | | | |
| IN TEREN TARE | | | |
| - 12m x 5m = 60mp | | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG205 TRAVERSARE DRUM BALASTAT IN
TUB PROTECTOR INTRE PICHETII 9-10
MONTAJ

| ===== | | | |
|-------|--|------|------------|
| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
| crt. | | | |
| ===== | | | |
| 001 | GA08C1 [2]M | | 10.000 |
| | TUB DE PROTECTIE DIN TEAVA OTEL MONT.IN SANT.LA TRAVERS.DRUMURI SI CF PTR PROT CONDUCTEI 324X8MM | | |
| | - L = 10m | | |
| 002 | 3252070 | M | 10.000 |
| | TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 323,8 X 7,92 /GRAD B S 715/2 | | |
| | - L = 10m | | |
| 003 | ACA17C1 | BUC. | 14.000 |
| | PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA > 20 LA INC. 50 K | | |
| 004 | 7315636 | BUC. | 12.000 |
| | INELE DISTANTIARE TIP ALTA M/N :6 5/8''- 12'' | | |
| 005 | 7315637 | BUC. | 2.000 |
| | PRESETUPA METALICA 168,3 MONTATA IN TUB PROTECTOR DN 323,8 | | |
| 006 | GA01A1 [1]HM. | | 0.250 |
| | TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN NORMAL | | |
| | - L = 16m + 9m = 25m | | |
| 007 | 3251222 | M | 25.000 |
| | TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 60,3 X 3,58/ GRAD B S 715/2 | | |
| 008 | GA11A1 [7]BUC. | | 2.000 |
| | INSTALATIE DE SCURGERE SI AERIS.PTR. TRAVERSARI DE DRUMURI | | |
| 009 | 3270028 | BUC. | 1.000 |
| | INSTALATIE DE AERISIRE | | |
| 010 | 6310186 | BUC. | 1.000 |
| | CAMIN SCURSORI | | |
| 011 | IZA04A1 | MP. | 10.200 |
| | PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA | | |
| | - 10m x 3,14 x 0,324m = 10,17mp | | |
| 012 | IZL06C1 | MP. | 10.200 |
| | IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU TEVI OTEL,CU PROT.EXT.BANDA PVC.IZOLATIE FOARTE INTARITA | | |
| | - Conform art. 011 S = 10,2mp | | |
| | - Se scad materiale 100% | | |
| 013 | 7315634 | MP. | 20.400 |
| | BENZI DIN POLIETILENA APLICATE LA CALD | | |
| | - S = 2 x 10,2mp = 20,4mp | | |

=====

| | | | |
|-----|-----------|-----|--------|
| 014 | NMB025041 | ORA | 16.000 |
|-----|-----------|-----|--------|

MONTATOR CONDUCTE CAT.4

| | | | |
|-----|--------|------|-------|
| 015 | GB05A1 | BUC. | 4.000 |
|-----|--------|------|-------|

FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.
MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE
OTEL AVIND DN= 50 MM

| | | | |
|-----|---------|------|--|
| 016 | YC01RON | LEI. | |
|-----|---------|------|--|

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare flansa gat PN 64, DN 50 - 4buc
- 4buc xlei/buc =lei

| | | | |
|-----|--------|-----|-------|
| 017 | GB06A1 | PER | 2.000 |
|-----|--------|-----|-------|

ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 50 MM

| | | | |
|-----|---------|------|--|
| 018 | YC01RON | LEI. | |
|-----|---------|------|--|

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
- Procurare mansoane termocontractile cu dubla sectiune
324 - 168,3 (12 3/4" - 6 5/8") ramforsate cu fibra de
sticla 2buc
- 2buc x lei/buc =lei

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG206 TRAVERSARE DRUM BALASTAT IN
TUB PROTECTOR INTRE PICHETII 11-12
TERASAMENTE

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|--|----------------|---------|------------|
| crt. | | | |
| ===== | | | |
| 001 | TSA05D1 | M.C. | 57.720 |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU | | | |
| TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0- | | | |
| 2M,T.F.TARE | | | |
| - 26m x 1,85m x 1,20m = 57,72mc | | | |
| 002 | TSD01C1 | M.C. | 57.720 |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, | | | |
| STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. | | | |
| BULG.TEREN TARE | | | |
| - Conform art. 001 V = 57,72mc | | | |
| 003 | TSD05A1 | 100 MC. | 0.580 |
| COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A | | | |
| UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE | | | |
| STRAT DIN PAM.NECOE | | | |
| - Conform art. 001 V = 57,72mc | | | |
| 004 | TSE01C1 | 100 MP. | 1.300 |
| NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A | | | |
| PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM | | | |
| IN TEREN TARE | | | |
| - 26m x 5m = 130mp | | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG207 TRAVERSARE DRUM BALASTAT IN
TUB PROTECTOR INTRE PICHETII 11-12
MONTAJ

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|------|---|----|------------|
| crt. | | | |
| 001 | GA08C1 [2]M | | 24.000 |
| | TUB DE PROTECTIE DIN TEAVA OTEL MONT.IN SANT.LA TRAVERS.DRUMURI SI CF PTR PROT CONDUCTEI 324X8MM - L = 24m | | |
| 002 | 3252070 M | | 24.000 |
| | TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 323,8 X 7,92 /GRAD B S 715/2 - L = 24m | | |
| 003 | ACA17C1 BUC. | | 29.000 |
| | PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA > 20 LA INC. 50 K | | |
| 004 | 7315636 BUC. | | 27.000 |
| | INELE DISTANTIERE TIP ALTA M/N :6 5/8''- 12'' | | |
| 005 | 7315637 BUC. | | 2.000 |
| | PRESETUPA METALICA 168,3 MONTATA IN TUB PROTECTOR DN 323,8 | | |
| 006 | GA01A1 [1]HM. | | 0.250 |
| | TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN NORMAL - L = 16m + 9m = 25m | | |
| 007 | 3251222 M | | 25.000 |
| | TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 60,3 X 3,58/ GRAD B S 715/2 | | |
| 008 | GA11A1 [7]BUC. | | 2.000 |
| | INSTALATIE DE SCURGERE SI AERIS.PTR. TRAVERSARI DE DRUMURI | | |
| 009 | 3270028 BUC. | | 1.000 |
| | INSTALATIE DE AERISIRE | | |
| 010 | 6310186 BUC. | | 1.000 |
| | CAMIN SCURSORI | | |
| 011 | IZA04A1 MP. | | 24.420 |
| | PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA - 24m x 3,14 x 0,324m = 24,42mp | | |

=====

012 IZL06C1 MP. 24.420
 IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU TEVI
 OTEL,CU PROT.EXT.BANDA PVC.IZOLATIE
 FOARTE INTARITA
 - Conform art. 011 S = 24,42mp
 - Se scad materiale 100%

013 7315634 MP. 48.840
 BENZI DIN POLIETILENA APLICATE LA CALD
 - S = 2 x 24,42mp = 48,84mp

014 NMB025041 ORA 16.000
 MONTATOR CONDUCTE CAT.4

015 GB05A1 BUC. 4.000
 FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.
 MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE
 OTEL AVIND DN= 50 MM

016 YC01RON LEI.
 DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
 - Procurare flansa gat PN 64, DN 50 - 4buc
 - 4buc x lei/buc =lei

017 GB06A1 PER 2.000
 ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.
 PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 50 MM

018 YC01RON LEI.
 DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
 - Procurare mansoane termocontractile cu dubla sectiune
 324 - 168,3 (12 3/4" - 6 5/8") ramforsate cu fibra de
 sticla 2buc
 - 2buc xlei/buc =lei

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG208 TRAVERSARE ALEE BETONATA IN
TUB PROTECTOR INTRE PICHETII 22-23
TERASAMENTE

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|------|--|---------|------------|
| crt. | | | |
| 001 | TSA05C1 | M.C. | 24.200 |
| | SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0- 2M,T.TARE | | |
| 002 | TSD01C1 | M.C. | 24.200 |
| | IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN TARE - Conform art. 001 | | |
| 003 | TSD05A1 | 100 MC. | 0.240 |
| | COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.NECOE - Conform art. 001 V = 24,2mc | | |
| 004 | TSE01C1 | 100 MP. | 0.600 |
| | NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM IN TEREN TARE - 2buc x 6m x 5m = 60mp | | |
| 005 | TSC03B1 | 100 MC. | 0.600 |
| | SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2 - Gropi de pozitie utilaj: - 6m x 5m x 1,70m = 51mc - 2m x 2m x 1,70m = 6,8mc - Total = 57,8mc | | |
| 006 | TSD03C1 | 100 MC. | 0.600 |
| | IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM TER.CAT.1 SAU 2 - Conform art. 005 | | |
| 007 | TSD05A1 | 100 MC. | 0.600 |
| | COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.NECOE - Conform art. 005 | | |
| 008 | TSE01C1 | 100 MP. | 1.000 |
| | NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM IN TEREN TARE - 6m x 5m x 2 = 60mp | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG209 TRAVERSARE ALEE BETONATA IN
TUB PROTECTOR INTRE PICHETII 22-23
MONTAJ

| ===== | | | |
|-------|---|------|------------|
| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
| crt. | | | |
| ===== | | | |
| 001 | GA09A1 [2]M | | 10.000 |
| | SAPARE TUNEL SI INTROD CONCOM A TEVII DE PROT PE SUB DRUM SAU CF CU AJUT FREZEI TEAVA AVIND 324 - L = 10m | | |
| 002 | 3252070 | M | 10.000 |
| | TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 323,8 X 7,92 /GRAD B S 715/2 - Conform art. 001 | | |
| 003 | ACA17C1 | BUC. | 15.000 |
| | PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA > 20 LA INC. 50 K | | |
| 004 | 7315636 | BUC. | 13.000 |
| | INELE DISTANTIARE TIP ALTA M/N :6 5/8''- 12'' | | |
| 005 | 7315637 | BUC. | 2.000 |
| | PRESETUPA METALICA 168,3 MONTATA IN TUB PROTECTOR DN 323,8 | | |
| 006 | GA01A1 [1]HM. | | 0.250 |
| | TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN NORMAL - L = 16m + 9m = 25m | | |
| 007 | 3251222 | M | 25.000 |
| | TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 60,3 X 3,58/ GRAD B S 715/2 | | |
| 008 | GA11A1 [7]BUC. | | 2.000 |
| | INSTALATIE DE SCURGERE SI AERIS.PTR. TRAVERSARI DE DRUMURI | | |
| 009 | 3270028 | BUC. | 1.000 |
| | INSTALATIE DE AERISIRE | | |
| 010 | 6310186 | BUC. | 1.000 |
| | CAMIN SCURSORI | | |
| 011 | IZA04A1 | MP. | 10.200 |
| | PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA - 10m x 3,14 x 0,324m = 10,17mp | | |
| 012 | IZL06C1 | MP. | 10.200 |
| | IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU TEVI OTEL,CU PROT.EXT.BANDA PVC.IZOLATIE FOARTE INTARITA - Conform art. 011 S = 10,2mp - Se scad materiale 100% | | |
| 013 | 7315634 | MP. | 20.400 |
| | BENZI DIN POLIETILENA APLICATE LA CALD - S = 2 x 10,2mp = 20,4mp | | |

=====

014 NMB025041 ORA 16.000

MONTATOR CONDUCTE CAT.4

- 8ore/zi x 2zile = 16ore

015 GB05A1 BUC. 4.000

FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.

MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE

OTEL AVIND DN= 50 MM

016 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Procurare flansa gat PN 64, DN 50 - 4buc

- 4buc xlei/buc =lei

017 GB06A1 PER 2.000

ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.

PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 50 MM

018 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Procurare mansoane termocontractile cu dubla sectiune
324 - 168,3 (12 3/4" - 6 5/8") ramforsate cu fibra de
sticla 2buc

- 2buc x lei/buc =lei

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG210 TRAVERSARE ALEE BETONATA IN
TUB PROTECTOR INTRE PICHETII 24-25
TERASAMENTE

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA crt. |
|--|----------------|---------|-----------------|
| 001 | TSA05C1 | M.C. | 24.200 |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0- 2M,T.TARE | | | |
| 002 | TSD01C1 | M.C. | 24.200 |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN TARE - Conform art. 001 V = | | | |
| 003 | TSD05A1 | 100 MC. | 0.240 |
| COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.NECOE - Conform art. 001 V = 24,2mc | | | |
| 004 | TSE01C1 | 100 MP. | 0.600 |
| NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM IN TEREN TARE - 2buc x 6m x 5m = 60mp | | | |
| 005 | TSC03B1 | 100 MC. | 0.600 |
| SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM. CU UMIDITATE.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT2 - Gropi de pozitie utilaj: - 6m x 5m x 1,70m = 51mc - 2m x 2m x 1,70m = 6,8mc - Total = 57,8mc | | | |
| 006 | TSD03C1 | 100 MC. | 0.600 |
| IMPRAST.PAM.AFINAT CU BULD.PE SENILE DE 81-180 CP IN STRAT.CU GROS.DE 21-30 CM TER.CAT.1 SAU 2 - Conform art. 005 | | | |
| 007 | TSD05A1 | 100 MC. | 0.600 |
| COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.NECOE - Conform art. 005 | | | |
| 008 | TSE01C1 | 100 MP. | 1.000 |
| NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM IN TEREN TARE - 6m x 5m x 2 = 60mp | | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG211 TRAVERSARE ALEE BETONATA IN
TUB PROTECTOR INTRE PICHETII 24-25
MONTAJ

| ===== | | | |
|-------|---|------|------------|
| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
| crt. | | | |
| ===== | | | |
| 001 | GA09A1 [2]M | | 11.000 |
| | SAPARE TUNEL SI INTROD CONCOM A TEVII DE PROT PE SUB DRUM SAU CF CU AJUT FREZEI TEAVA AVIND 324 - L = 11m | | |
| 002 | 3252070 | M | 11.000 |
| | TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 323,8 X 7,92 /GRAD B S 715/2 - Conform art. 001 | | |
| 003 | ACA17C1 | BUC. | 16.000 |
| | PIESA LEGATURA DIN POLIESTERI ARMATE CU FIBRE STICLA AVIND GREUTATEA PE BUCATA > 20 LA INC. 50 K | | |
| 004 | 7315636 | BUC. | 14.000 |
| | INELE DISTANTIARE TIP ALTA M/N :6 5/8''- 12'' | | |
| 005 | 7315637 | BUC. | 2.000 |
| | PRESETUPA METALICA 168,3 MONTATA IN TUB PROTECTOR DN 323,8 | | |
| 006 | GA01A1 [1]HM. | | 0.250 |
| | TEAVA DE OTEL CU GROS PINA LA 6MM MONT CU EXECUTIE MANUALA DN= 50 MM TEREN NORMAL - L = 16m + 9m = 25m | | |
| 007 | 3251222 | M | 25.000 |
| | TEAVA DE CONDUCTA CAP NETED 60,3 X 3,58/ GRAD B S 715/2 | | |
| 008 | GA11A1 [7]BUC. | | 2.000 |
| | INSTALATIE DE SCURGERE SI AERIS.PTR. TRAVERSARI DE DRUMURI | | |
| 009 | 3270028 | BUC. | 1.000 |
| | INSTALATIE DE AERISIRE | | |
| 010 | 6310186 | BUC. | 1.000 |
| | CAMIN SCURSORI | | |
| 011 | IZA04A1 | MP. | 11.200 |
| | PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA - 11m x 3,14 x 0,324m = 11,19mp | | |
| 012 | IZL06C1 | MP. | 11.200 |
| | IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU TEVI OTEL,CU PROT.EXT.BANDA PVC.IZOLATIE FOARTE INTARITA - Conform art. 011 S = 11,2mp - Se scad materiale 100% | | |
| 013 | 7315634 | MP. | 22.400 |
| | BENZI DIN POLIETILENA APLICATE LA CALD - S = 2 x 11,2mp = 22,4mp | | |

=====

014 NMB025041 ORA 16.000

MONTATOR CONDUCTE CAT.4

- 8ore/zi x 2zile = 16ore

015 GB05A1 BUC. 4.000

FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM.

MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE

OTEL AVIND DN= 50 MM

016 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Procurare flansa gat PN 64, DN 50 - 4buc

- 4buc xlei/buc =lei

017 GB06A1 PER 2.000

ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.

PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 50 MM

018 YC01RON LEI.

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

- Procurare mansoane termocontractile cu dubla sectiune
324 - 168,3 (12 3/4" - 6 5/8") ramforsate cu fibra de
sticla 2buc

- 2buc xlei/buc =lei

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG212 TRANSPORT MUNCITORI

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|-----|---|------|------------|
| | crt. | | |
| | | | |
| 001 | TRA05A10 | TONA | 210.000 |
| | TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE | | |
| | CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON. | | |
| | ETC) PE DIST. DE 10 | | |

=====

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG213 TRANSPORT CARBURANTI

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|-----|---|------|------------|
| | crt. | | |
| | | | |
| 001 | TRA05A15 | TONA | 50.000 |
| | TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE | | |
| | CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON. | | |
| | ETC) PE DIST. DE 15 | | |

=====

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG214 TRANSPORT BARACI 2BUC.

=====

| Nr. Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|---|------|------------|
| crt. | | |
| ===== | | |
| 001 MDTA4624A1 | BUC. | 8.000 |
| MONTARE COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA | | |
| PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF) | | |
| 002 MDTB4624A1 | BUC. | 8.000 |
| DEMONT. COMPLETA UTILAJ-65121003-MACARA | | |
| PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF) | | |
| 003 MDTC4624050 | BUC. | 4.000 |
| TRANSPORT UTILAJ 50 KM-65121003-MACARA | | |
| PE PNEURI DE 0,15-0,199 MN(15-19,9TF) | | |
| 004 AUT6730 | ORA | 40.000 |
| MACARA PE PNEURI 15-19,9TF | | |
| 005 TRA04A30 | TONA | 20.000 |
| TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU | | |
| AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB | | |
| 20T PE DIS.30 KM.* | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG215 TRANSPORT UTILAJE

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|-----|---------------------------------------|------|------------|
| | crt. | | |
| | | | |
| 001 | TRA04A20 | TONA | 160.000 |
| | TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU | | |
| | AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB | | |
| | 20T PE DIS.20 KM.* | | |
| | - 1 excavator - 20to | | |
| | - 1 buldozer - 20to | | |
| | - 1 lansator - 20to | | |
| | - 2 buldoexcavatoare pe pneuri - 20to | | |
| | - 80to x 2curse = 160to | | |

=====

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG301 MONTAJ IMBINARE ELECTROIZOLANTA
ISOLATING SPOOL SI VERIFICAREA
CALITATII

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|------|--|------|------------|
| crt. | | | |
| 001 | TSA05C1 | M.C. | 9.000 |
| | SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU | | |
| | TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0- | | |
| | 2M,T.TARE | | |
| | - 4m x 1,5m x 1,5m = 9mc | | |
| 002 | TSD01B1 | M.C. | 9.000 |
| | IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, | | |
| | STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. | | |
| | BULG.TEREN MIJL. | | |
| 003 | TSD04C1 | M.C. | 9.000 |
| | COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT. | | |
| | EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE | | |
| | 20CM GROS.T.NECOEZIV | | |
| 004 | RPIF05G1 | M | 1.000 |
| | TAIERE TABLA OL.CU FLACARA OXIACETILENIC | | |
| | A DE 8 MM* | | |
| 005 | GB05E1 | BUC. | 2.000 |
| | FLANSE OTEL PTR.PN.10-16-25-40-64 ATM. | | |
| | MONT.IN SUDURA ELECTR.LA CONDUCTE DE | | |
| | OTEL AVIND DN= 150 MM | | |
| 006 | 7315731 | BUC. | 1.000 |
| | IMBINARE ELECTROIZOLANTA ,,ISOLATING | | |
| | SPOOL' ' | | |
| 007 | NMB022731 | ORA | 8.000 |
| | SUDOR ELECTRIC CAT.3 | | |
| 008 | NMB019921 | ORA | 8.000 |
| | MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ | | |
| | CAT.2 | | |
| 009 | AUT6730 | ORA | 8.000 |
| | MACARA PE PNEURI 15-19,9TF | | |
| 010 | AUT4803 | ORA | 4.000 |
| | AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE | | |
| | AUTO 3T | | |
| 011 | NMB020471 | ORA | 4.000 |
| | ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII | | |
| | PROT. CAT.7 | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG302 VERIFICARE DCVG

=====

| Nr. Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|---|------|------------|
| crt. | | |
| ===== | | |
| 001 AUT4803 | ORA | 8.000 |
| AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE | | |
| AUTO 3T | | |
| 002 W1MN05A# | BUC. | 4.000 |
| Legarea la pamant a elementelor metalice | | |
| mobile cu conductor flexibil | | |
| 003 NMB020471 | ORA | 8.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII | | |
| PROT. CAT.7 | | |
| 004 NMB020451 | ORA | 8.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII | | |
| PROT. CAT.5 | | |
| 005 NMB020441 | ORA | 8.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII | | |
| PROT. CAT.4 | | |
| 006 TRA02B10 | TONA | 2.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR | | |
| USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10KM | | |
| 007 W1MM03A# | BUC. | 2.000 |
| Verificarea influentei unei LEA asupra | | |
| unei linii LTc | | |
| 008 NMB020131 | ORA | -12.000 |
| ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE CAT.3 | | |
| 009 AUT4802 | ORA | -8.000 |
| AUTOLAB.MOBILPTINCERCELECTR.PT. | | |
| LINIIDEINALTATENSIUNEPEAUTO3T | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG303 IZOLARE ANTICOROSIVA

=====

| Nr. Simbol articol | UM | CANTITATEA | crt. |
|--|------|------------|------|
| ===== | | | |
| 001 IZA01B1 | MP. | 122.000 | |
| CURATIREA PRIN SABLARE PT PROT | | | |
| ANTICOROZIVE SUPRAFMETAL CU NISIP DE RIU | | | |
| 002 IZA04A1 | MP. | 85.000 | |
| PREGATIREA SUPRAF.DE BETON SAU METAL | | | |
| PRIN CURATIRE CU PERIA DE SIRMA | | | |
| 003 IZL02B1 | MP. | 207.000 | |
| IZOL.ANTICOR.EXEC.MAN.PE TRASEU,TEVI | | | |
| OTEL,CU PROT.EXT.IMPISLIT.FIBRE STICLA, | | | |
| IZOLATIE INTARITA | | | |
| - Se scad materiale 100% | | | |
| 004 NMB320111 | ORA | -5.902 | |
| TRACTORIST < 60CP CAT.1 | | | |
| 005 AUT4030 | ORA | -33.120 | |
| TOPITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS. | | | |
| TRACTORUL) 500-1000L | | | |
| 006 7457119 | BUC. | 385.000 | |
| MANSON TERMOCONTRACTIL TIP CANUSA DN 150 | | | |
| 007 7457439 | M | 746.000 | |
| IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP | | | |
| CANUSA HCA-B100-15-BK DN 12" | | | |
| 008 7457443 | M | 385.000 | |
| IZOLATII PENTRU CURBE SI COTURI TIP | | | |
| CANUSA HCA-B-75-15-BK DN 6" | | | |
| 009 7458324 | BUC. | 20.000 | |
| BATON MASTIC (CANUSA) D=10MM, L=300MM | | | |
| 010 7458325 | M | 10.000 | |
| BANDA PENTRU REPARATII TIP CRP (CANUSA) | | | |
| l=150MM L=30M/ROLA | | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG304 PREGATIRE PENTRU PROTECTIE
CATODICA

=====

| Nr. | Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|-----|----------------|----|------------|
|-----|----------------|----|------------|

crt.

=====

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 001 | M1K12A1 | BUC. | 7.000 |
|-----|---------|------|-------|

PRIZ.POTENTIAL PT.MASURAREA PARAM.
ELECTR.PROTECTIACONTRA COROZIUNII
CONDUC.INGROP.TIP 1 AFARA LO
- Se scad materiale 100%

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 002 | 7315523 | BUC. | 7.000 |
|-----|---------|------|-------|

PRIZA DE POTENTIAL TIP ENERGOPETROL

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 003 | 7460634 | M | 70.000 |
|-----|---------|---|--------|

CABLU ENERGIE CY 0,6/1KV 1X6 MS.8778

| | | | |
|-----|---------|---|--------|
| 004 | 4801725 | M | 40.000 |
|-----|---------|---|--------|

CABLU ENERGIE CY 0,6/ 1KV 1X 25 M S.
8778

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 005 | TSA16C1 | M.C. | 44.000 |
|-----|---------|------|--------|

SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU
UMID.NAT.FARA SPRIJ.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,
T.TARE

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 006 | TSA02C1 | M.C. | 5.000 |
|-----|---------|------|-------|

SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
VERT.NESPR.IN PAM.NECOEZ.SI SL.COEZ.
ADINC.<0,75M T.TARE

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 007 | TSD01C1 | M.C. | 5.000 |
|-----|---------|------|-------|

IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
BULG.TEREN TARE

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 008 | TSD04A1 | M.C. | 44.000 |
|-----|---------|------|--------|

COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
10CM GROS.T.NECOEZIV

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 009 | W2H04A# | M.C. | 11.000 |
|-----|---------|------|--------|

Strat de nisip asezat in sant pentru
protejarea cablurilor la lucrari in profil
netipizat

| | | | |
|-----|---------|-----|--------|
| 010 | W2H05A# | MP. | 33.000 |
|-----|---------|-----|--------|

Banda din PVC pentru protejarea cablurilor
in profil netipizat

| | | | |
|-----|----------|------|--------|
| 011 | W1M054F# | BUC. | 44.000 |
|-----|----------|------|--------|

Papuc fixat pe conductor 16-25mmp Cu

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 012 | 5202665 | BUC. | 16.000 |
|-----|---------|------|--------|

PAPUC STANTAT PENTRU CONDUCTOARE CUPRU
SI ALUMINIU 25 X 8X 6,8 CUZN S243

| | | | |
|-----|---------|------|--------|
| 013 | 7460596 | BUC. | 28.000 |
|-----|---------|------|--------|

PAPUC STANTAT DIN CUPRU PENTRU
CONDUCTOARE CUPRU 6 X 4,5

| | | | |
|-----|---------|------|-------|
| 014 | M1K27E1 | BUC. | 1.000 |
|-----|---------|------|-------|

FLANSE DE SEPARATIE ELECTR.PT.CONDUC.OL.
150 MM.

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG305 VERIFICAREA CALITATII IZOLATIEI

=====

| Nr. Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|--|-----|------------|
| crt. | | |
| ===== | | |
| 001 AUT4803 | ORA | 25.000 |
| AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE | | |
| AUTO 3T | | |
| 002 NMB020471 | ORA | 25.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII | | |
| PROT. CAT.7 | | |
| 003 NMB020451 | ORA | 90.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII | | |
| PROT. CAT.5 | | |
| 004 NMB020441 | ORA | 45.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII | | |
| PROT. CAT.4 | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG306 PUNEREA IN FUNCTIUNE

=====

| Nr. Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|--|------|------------|
| crt. | | |
| ===== | | |
| 001 AUT4803 | ORA | 25.000 |
| AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE | | |
| AUTO 3T | | |
| 002 W1MM05A# | BUC. | 2.000 |
| Masurarea rezistentei prizei de legare | | |
| la pamant | | |
| 003 W1MM06A# | BUC. | 2.000 |
| Verificarea si incercarea LES | | |
| 004 EH04L1 | BUC. | 2.000 |
| INCERCAREA SI VERIFICAREA ELECTRICA A | | |
| REDRESORULUI | | |
| 005 EH04F1 | BUC. | 1.000 |
| INCERCAREA SI VERIFICAREA ELECTRICA A | | |
| TRANSFORMATOARELOR DE MASURA | | |
| 006 NMB020471 | ORA | 25.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII | | |
| PROT. CAT.7 | | |
| 007 NMB020451 | ORA | 90.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII | | |
| PROT. CAT.5 | | |

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz SDG307 INVESTIGAREA STARII TEHNICE A
IZOLATIEI CONDUCTEI SI TESTE
DE INTERFERENTA

=====

| Nr. Simbol articol | UM | CANTITATEA |
|---|------|------------|
| crt. | | |
| ===== | | |
| 001 AUT4803 | ORA | 25.000 |
| AUTOLAB.MOBIL PT.VERIFICARI ELECTRICE PE AUTO 3T | | |
| 002 W1MN05A# | BUC. | 2.000 |
| Legarea la pamant a elementelor metalice mobile cu conductor flexibil | | |
| 003 NMB020471 | ORA | 25.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT. CAT.7 | | |
| 004 NMB020451 | ORA | 90.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT. CAT.5 | | |
| 005 NMB020441 | ORA | 45.000 |
| ELECTRICIAN APARATAJ ELECTRIC STATII PROT. CAT.4 | | |
| 006 TRA02B10 | TONA | 1.000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10KM | | |